

**ASUS ROG Strix G16 G615LW-RV009W Intel Core Ultra 9 275HX
Laptop 40,6 cm (16") WUXGA 16 GB DDR5-SDRAM 1 TB SSD
NVIDIA GeForce RTX 5080 Wi-Fi 7 (802.11be) Windows 11 Home
Nederlands Grijs**

Merk : ASUS

Productfamilie: ROG

Artikelcode: 90NR0LG1-
M009H0

Productnaam : G615LW-
RV009W

Intel Core Ultra 9 275HX (36MB Cache), 16GB DDR5-SDRAM, 1000GB SSD, 40.6 cm (16") WUXGA 1920 x 1200 IPS-Level, Intel Graphics, NVIDIA GeForce RTX 5080 (16GB GDDR7), LAN, WLAN, Webcam, Windows 11 Home 64-bit

ASUS ROG Strix G16 G615LW-RV009W Intel Core Ultra 9 275HX Laptop 40,6 cm (16") WUXGA 16 GB DDR5-SDRAM 1 TB SSD NVIDIA GeForce RTX 5080 Wi-Fi 7 (802.11be) Windows 11 Home Nederlands Grijs:

Versneld naar de winst

Domineer Windows 11 Pro gaming met tot een Intel® Core™ Ultra 9 processor 275HX en tot een NVIDIA® GeForce RTX™ 5080 Laptop GPU met een max. TGP van 175 W.

Power Up

Game vol vertrouwen dankzij Windows 11 Pro en tot een Intel® Core™ Ultra 9 processor 275HX. Ondersteund door de serieuze gaming kracht van tot een NVIDIA® GeForce RTX™ 5080 Laptop GPU en maximaal 32GB DDR5-5600 RAM, heeft de 2025 Strix G16 de perfecte hoeveelheid power om je te laten gamen met topprestaties. Met extra functies zoals NVIDIA Max-Q technologieën, waaronder Advanced Optimus, NVIDIA DLSS 4 met Multi Frame Generation, en een 2TB PCIe Gen 4 SSD, is de Strix G16 echt een kracht om rekening mee te houden.



Design		Grafisch	
Kleurnaam	Eclipse Gray	On-board graphics adapter model *	Intel Graphics
Type product *	Laptop	NVIDIA G-SYNC	✓
Kleur van het product *	Grijs	Audio	
Vormfactor *	Clamshell	Audiosysteem	Dolby Atmos
Materiaal behuizing	Kunststof	Aantal ingebouwde luidsprekers	2
Markt positionering	Gamen	Ingebouwde microfoon	✓
Beeldscherm		Camera	
Beeldscherm diagonaal *	40,6 cm (16")	Camera voorzijde	✓
Resolutie *	1920 x 1200 Pixels	Voorcamera HD-type	Full HD
Touchscreen *	✗	Infrarood (IR) camera	✓
HD type	WUXGA	Netwerk	
Soort paneel	IPS-Level	Wifi-standaard *	Wi-Fi 7 (802.11be)
Oorspronkelijke beeldverhouding	16:10	Wi-Fi-standaarden	Wi-Fi 7 (802.11be)
Antireflectiescherm	✓	Mobiele netwerkverbinding *	✗
Helderheid	300 cd/m ²	Soort antenne	2x2
RGB-kleurruimte	sRGB	Ethernet LAN	✓
Kleurbereik	100 procent	Ethernet LAN, data-overdrachtsnelheden	10,100,1000,2500 Mbit/s
Maximale refresh snelheid	165 Hz	Bluetooth	✓
Typische contrastverhouding	1000:1	Bluetooth-versie	5.4
HDR-ondersteuning	✓	Poorten & interfaces	
High Dynamic Range (HDR)-technologie	Dolby Vision	Aantal poorten USB 3.2 Gen 2 (3.1 Gen 2) Type A	3
Processor		Aantal Ethernet LAN (RJ-45)-poorten	1
Processorfabrikant *	Intel	Aantal HDMI-poorten *	1
Processorfamilie *	Intel Core Ultra 9	HDMI versie	2.1
Processorgeneratie	Intel Core Ultra (Series 2)		
Processormodel *	275HX		

Processor		Poorten & interfaces	
Aantal processorkernen	24	Aantal Thunderbolt 4-poorten	2
Processor aantal threads	24	Intel® Thunderbolt 4	✓
Maximale turbofrequentie van processor	5,4 GHz	Combo koptelefoon/microfoon port	✓
Prestatiekernen	8	USB Type-C DisplayPort alternatieve modus	✓
Efficiënte kernen	16		
Performance-core Max Turbo Frequency	5,4 GHz		
Efficient-core Max Turbo Frequency	4,6 GHz		
Prestatie-kernbasisfrequentie	2,7 GHz		
Efficiënte kernbasisfrequentie	2,1 GHz		
Processor cache	36 MB		
Processor basisvermogen	55 W		
Maximaal turbovermogen	160 W		
Neurale verwerkingseenheid (NPU)		Prestatie	
Neurale verwerkingseenheid (NPU)	Intel AI Boost	Chipset moederbord	Intel HM870 Express
Sparsity-ondersteuning	✓	Reparatie-index	9.9
Ondersteuning voor Windows Studio-effecten	✓		
AI-softwareframeworks ondersteund door NPU	DirectML, OpenVINO, Windows ML, ONNX RT, WebNN		
Totale processorprestaties tot	36 TOPs		
NPU-prestaties tot	13 TOPs		
GPU-prestaties tot	8 TOPs		
Geheugen		Toetsenbord	
Intern geheugen *	16 GB	Aanwijssapparaat	Touchpad
Intern geheugentype	DDR5-SDRAM	Numeriek toetsenblok *	✗
Kloksnelheid geheugen	5600 MHz	Keyboard met achtergrondverlichting	✓
Geheugen form factor	SO-DIMM	Kleur achtergrondverlichting van toetsenbord	RGB
Geheugenslots	2x SO-DIMM	Zone met toetsenbordverlichting	4-zone RGB
Maximum intern geheugen *	64 GB	Toetsenbordindeling	QWERTY
Geheugen kanaal	Dubbelkanaals	Taal toetsenbord	Nederlands
		Copilot-toets	✓
Opslagmedia		Software	
Totale opslagcapaciteit *	1 TB	Architectuur besturingssysteem	64-bit
Opslagmedia *	SSD	Microsoft Copilot	✓
Totale capaciteit SSD's	1 TB		
Aantal geïnstalleerde SSD's	1	Trial-software	1-month trial for new Microsoft 365 customers. Credit card required. McAfee® 30 days free trial
SSD capaciteit	1 TB	Inclusief besturingssysteem *	Windows 11 Home
SSD interfaces	PCI Express 4.0		
NVMe	✓		
SSD-vormfactor	M.2		
Soort optische drive *	✗	Meegeleverde software	Xbox Game Pass for PC_3 months (*Terms and exclusions apply. Offer only available in eligible markets for Xbox Game Pass for PC. Eligible markets are determined at activation. Game catalog varies by region, device, and time.)
Grafisch		Accu/Batterij	
Fabrikant van aparte grafische adapter	NVIDIA	Batterijtechnologie	Lithium-Ion (Li-Ion)
Discreet grafische adapter model *	NVIDIA GeForce RTX 5080	Aantal batterijcellen	4
Grafische geheugen	16 GB	Batterijcapaciteit *	90 Wh
Specifiek grafisch geheugentype	GDDR7	Snel opladen	✓
Ingebouwde grafische adapter *	✓	Snelle oplaadtijd (50%)	30 min
Interne-GPU-fabrikant	Intel		
Aparte grafische adapter *	✓		
Familie ingebouwde grafische adapter	Intel Graphics		
		Energie	
		AC-adapter, vermogen	380 W
		AC-adapterfrequentie	50 - 60 Hz
		AC-adapter ingangsspanning	100 - 240 V
		AC-adapter, uitgangsstroom	19 A
		AC-adapter, uitgangsspanning	20 V
		USB Type-C-oplaadpoort *	✓
		USB Power Delivery (USB PD)	✓
		Beveiliging	
		Windows Hello	✓
		Trusted Platform Module (TPM)	✓
		Wachtwoordbeveiliging	✓
		Password bescherming	BIOS, Gebruiker
		Gewicht en omvang	
		Breedte	354 mm
		Diepte	268 mm
		Hoogte (voorzijde)	2,28 cm
		Hoogte (achterzijde)	3,08 cm
		Gewicht *	2,65 kg

Inhoud van de verpakking

Inclusief AC-adapter *





4711636061049



0199291061040



199291061040

Catalog Object Cloud



Disclaimer. The information published here (the "Information") is based on sources that can be considered reliable, typically the manufacturer, but this Information is provided "AS IS" and without guarantee of correctness or completeness. The Information is only indicative and can be changed at any time without notification. No rights can be based on the Information. Suppliers or aggregators of this Information do not accept any liability with regard to the content of (web)pages and other documents, including its Information. The publisher of the Information can not be held liable for the content of 3rd party websites that are linking this Information or are linked to from this Information. You as the User of the Information are solely responsible for the choice and usage of this Information. You are not entitled to transfer, copy or otherwise multiply or distribute the Information. You are obliged to follow the directions of the copyright owner(s) with regard to the use of the Information. Exclusively Dutch law is applicable. With regard to price and stock data on the site, the publisher followed a number of starting points, which are not necessarily relevant for your private or business circumstances. Therefore, the price and stock data are only indicative and are subject to changes. You are personally responsible for the way you use and apply this information. As a user of the Information or sites or documents in which this Information is included, you will adhere to standard fair use including avoidance of spamming, ripping, intellectual-property violations, privacy violations, and any other illegal activity.